

WANKLYN, Harriet. *Friedrich Ratzel. A biographical memoir and bibliography*. Cambridge, The University Press, 1961. rx+96 pages.

Louis Trotier

Volume 6, numéro 12, 1962

Mélanges géographiques canadiens offerts à Raoul Blanchard

URI : <https://id.erudit.org/iderudit/020396ar>

DOI : <https://doi.org/10.7202/020396ar>

[Aller au sommaire du numéro](#)

Éditeur(s)

Département de géographie de l'Université Laval

ISSN

0007-9766 (imprimé)

1708-8968 (numérique)

[Découvrir la revue](#)

Citer ce compte rendu

Trotier, L. (1962). Compte rendu de [WANKLYN, Harriet. *Friedrich Ratzel. A biographical memoir and bibliography*. Cambridge, The University Press, 1961. rx+96 pages.] *Cahiers de géographie du Québec*, 6(12), 287–287.
<https://doi.org/10.7202/020396ar>

NOTICES SIGNALÉTIQUES

BIO-BIBLIOGRAPHIE DE RATZEL

WANKLYN, Harriet. **Friedrich Ratzel. A biographical memoir and bibliography.** Cambridge, The University Press, 1961. ix+96 pages.

Ce petit livre, comme son titre l'indique, comprend deux parties : un essai biographique et une bibliographie. L'auteur nous dit qu'elle a cherché à esquisser les grands traits de la vie de Ratzel, professeur de géographie ; à le situer dans l'Allemagne de son temps, et à souligner l'étendue et le développement de sa science, à partir de ses travaux.

Ce bref essai de 45 pages ne prétend donc pas du tout faire la mise au point définitive sur un personnage qui continue d'être très controversé, mais il ne manque pas d'intérêt, à cause surtout de la sympathie évidente de l'auteur pour son sujet.

Louis TROTIER

MÉLANGES GÉOGRAPHIQUES

McCASKILL, Murray (ed.). **Land and Livelihood. Geographical Essays in Honour of George Jobberns.** New Zealand Geographical Society, Christchurch, 1962. 280 pages, ill.

Ces mélanges géographiques groupent onze textes portant sur des sujets fort divers, des formes périglaciaires à la structure fonctionnelle des villes. Huit d'entre eux, cependant, étudient des problèmes de géographie de la Nouvelle-Zélande, les trois autres portant sur l'Australie, les États-Unis et le Canada. Ce dernier article, de A. H. Clark, s'intitule « Geographical Diversity and the Personality of Canada. »

Louis TROTIER

GÉOMORPHOLOGIE CLIMATIQUE

CORTE, Arturo E. **Relationship between four ground patterns, structure of the active layer and type and distribution of ice in permafrost—Thule, Groenland.** U.S. Army Cold Regions Research and Engineering Laboratory, Corps of Engineers, Research Report, 88, Hanover, Feb. 1962, 79 pages, ill., app.

L'auteur a étudié, près de Thulé, au Groenland, quatre types de *patterned ground* dans du matériel graveleux. Ces types sont les suivants : a) dépressions circulaires et linéaires dans du matériel non trié ; b) sillons polygonaux dans du matériel également non trié ; c) cercles avec triage des éléments ; d) buttes irrégulières et micro-dépressions dans du matériel fin.

L'on a établi des relations entre ces terrains à figure géométrique et les conditions granulométriques, la structure du mollisol et les types de glace dans le sol.

À partir de l'examen du litage originel et du triage vertical, l'on a pu suivre les perturbations enregistrées par le mollisol. Ce dernier est caractérisé par un double enrichissement de sédiments fins à la base du mollisol et au sommet des blocs ainsi que par des dépôts d'évaporite au-dessous des blocs.

Quant à la glace dans le sol, l'auteur en a identifié quatre catégories : coins de glace, morceaux de glace résiduelle, nappes de glace, lentilles de glace ; certains rapports spatiaux entre ces divers groupes sont discutés.

L'auteur fait également du périglaciaire appliqué en indiquant les meilleures conditions de l'habitat.